

CAMERA TRAIL

ROBOT D30

## CONTENU

1	introduction .....	3
	<b>Application</b> .....	<b>3 2</b>
	Guide de démarrage rapide .....	4
3	Vue d'ensemble de l'appareil photo .....	6
3.1	Microphone .....	6
3.2	capteur PIR .....	6
3.3	LED IR .....	7
3.4	Boucle de verrouillage .....	7
3.5	Capteur de lumière .....	7
3.6	trou de verrouillage .....	7
3.7	<b>Voyant</b> .....	<b>7</b>
3.8	Lentille .....	8
3.9	écran TFT .....	8
3.10	Slot SD Card .....	8
3.11	Clavier .....	8
3.12	Alimentation / Mode .....	9
3.13	DC Port .....	9
3.14	USB / TV par câble Port .....	9
3.15	Emplacement pour carte SIM (Non disponible pour ce modèle) .....	9
3.16	Orateur .....	9
3.17	trépied Nut .....	dix
3.18	Waterproof Plug .....	dix
3.19	Logement de la batterie .....	dix
3.20	Couverture à sous batterie .....	dix
4	Menu Fonction .....	11
4.1	<b>Image:</b> .....	<b>11</b>
	4.1.1 <b>Mode:</b> .....	<b>11</b>
	4.1.2 <b>Taille de l'image</b> .....	<b>11</b>
	4.1.3 <b>Taille de la vidéo</b> .....	<b>11</b>
	4.1.4 <b>Non de tournage</b> .....	<b>11</b>
	4.1.5 <b>Durée de la vidéo</b> .....	<b>12</b>
4.2	<b>Réglage</b> .....	<b>12</b>
	4.2.1 <b>Dispositif No.</b> .....	<b>12</b>
	4.2.2 <b>Minuteur:</b> .....	<b>12</b>
	4.2.3 <b>PIR sommeil</b> .....	<b>12</b>

4.2.4	Laps de temps .....	13
4.2.5	Timbres .....	13
4.2.6	Éclairage .....	13
4.2.7	Auto Power Off .....	14
4.2.8	Enregistrement sonore .....	14
4.2.9	PIR Niveau .....	14
4.2.10	AE (After Effect) .....	14
4.3	<b>Système</b> .....	14
4.3.1	Format .....	14
4.3.2	Heure Date .....	14
4.3.3	Paramètres par défaut: .....	14
4.3.4	La langue: .....	15
4.3.5	Bip sonore: .....	16
4.3.6	Enregistrement en boucle .....	16
4.3.7	Mode TV .....	16
4.3.8	Définir mot de passe .....	16
4.3.9	Une version de logiciel .....	16
4.4	<b>Rejouer</b> .....	16
4.4.1	Effacer:.....	16
4.4.2	Verrouillage Image: .....	16
4.4.3	DIAPORAMA: .....	16
5	<b>Test et Voir</b> .....	17
5.1	Prise de vue en mode test .....	17
5.2	Image .....	17
5.2.1	Image de navigation Opération .....	17
5.2.2	Opération vidéo Parcourir .....	17
6	<b>Mises à niveau du micrologiciel</b> .....	18 7
	<b>FAQ</b> .....	19 8
	<b>Paramètres techniques</b> .....	20 9
	<b>Caractéristiques</b> .....	23 10
	<b>Politique de</b>	
	<b>garantie</b> .....	25
11	<b>Contenu du colis</b> .....	26

## 1 introduction

D30 caméra jeu de la faune (également appelé appareil de chasse / caméra piste) est un dispositif de reconnaissance. Elle peut être déclenchée par une variation brusque de la température ambiante provoquée par le déplacement de jeu dans une région d'intérêt, qui est détecté par un capteur très sensible (PIR) infrarouge passif, puis prendre des photos ou des clips vidéo automatiquement.

### Application

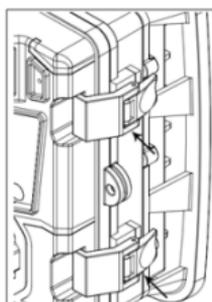
- piège de l'appareil photo pour la chasse, l'observation des animaux ou des incidents.
- Surveillance d'intérieur / extérieur à usage domestique, bureau, entrepôt, ferme ou public.
- L'observation des animaux sauvages / plantes processus de croissance.
- Pour bureau forestier et de la sécurité publique des forêts à surveil recueillir des témoignages de voler la chasse, etc.
- D'autres travaux de prise de preuves.



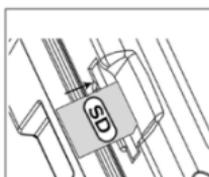
### Attention:

**S'il vous plaît lire le mode d'emploi avant d'utiliser ce produit afin d'éviter des pertes inutiles! Ne tentez pas de démonter l'appareil, des problèmes de qualité non produit et dommages par l'homme ne seront pas couverts par la garantie!**

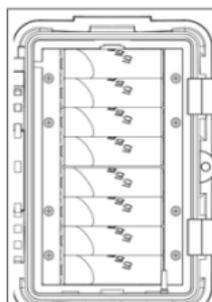
## 2 Guide de démarrage rapide



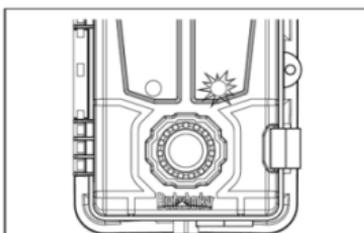
1. Ouvrez le couvercle.  
Déverrouiller la boucle de  
verrouillage pour ouvrir le  
couvercle.



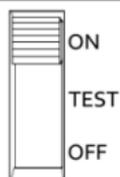
2. Insérez la carte SD  
Insérer la  
carte vers  
direction.



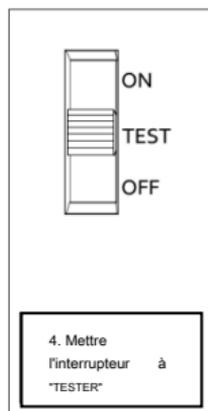
3. Mettez les piles vous  
recommandons  
d'installer 8 piles.



Le voyant rouge clignote pour 6 fois lentement, puis  
celui clignote en bleu pour 3 fois rapidement et  
appareil photo en état de prise de vue. Si vous  
devez chang autres spécifications s'il vous plaît faire  
sur la base de la section de menu.



7. L'appareil photo  
commence à travailler  
tourner l'interrupteur sur «  
ON » puis fermez la  
caméra.



System

Format	SD Card
Set Clock	2017/01/01 18:18
Default Set	Factory
Language	English
Beep Sound	On

<AV> 1/2

System

All data will be deleted

Cancel  
OK

<AV

5. Format carte SD  
Appuyez sur « MENU » à l'interface de menu, puis entrez dans réglage « système » et choisissez « Format » pour formater la carte SD en fonction du rappel.

System

Format	SD Card
Set Clock	2017/01/01 18:18
Default Set	Factory
Language	English
Beep Sound	On

<AV> 1/2

System

2017 / 01 / 01

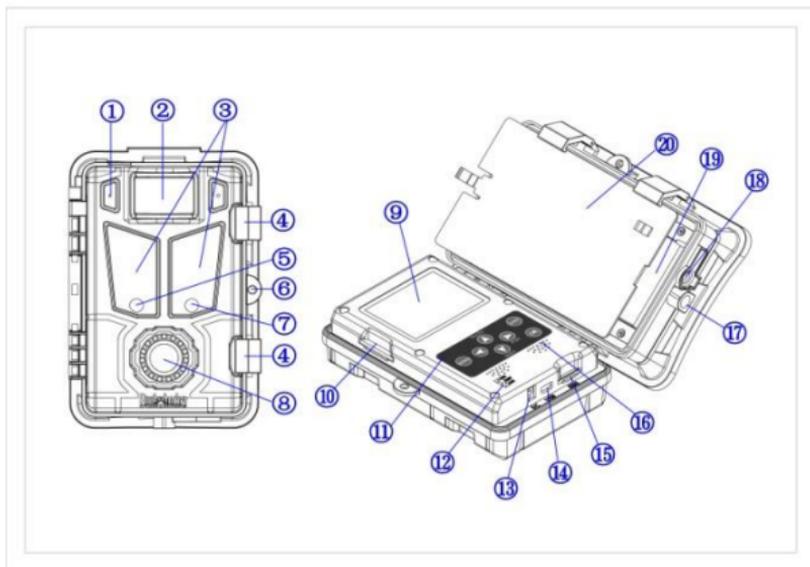
18 : 19 : 05

YY/DD/MM

<AV

6. Régler le temps pour la caméra  
Choisissez « Set Clock » pour régler l'heure et la date de l'interface « System »

### 3 Vue d'ensemble de l'appareil photo



<u>1</u> Microphone	<u>8</u> Objectif	<u>15</u> logement de carte SIM (Pour GPRSmodel)
<u>2</u> capteur PIR	<u>9</u> écran TFT	<u>16</u> Orateur
<u>3</u> LED IR	<u>dix</u> fente pour carte SD	<u>17</u> trépied Nut
<u>4</u> Boucle de verrouillage	<u>11</u> clavier	<u>18</u> DC Dans
<u>5</u> Capteur de lumière	<u>12</u> Alimentation / modes commutateur	<u>19</u> Logement de la batterie
<u>6</u> trou de verrouillage	<u>13</u> DC Port	<u>20</u> couvercle du logement de batterie
<u>7</u> Voyant lumineux	<u>14</u> Câble USB / TV Port	

#### 3.1 Microphone

Pour recueillir la scène du son de l'environnement lors de la prise vidéo, vous pouvez également fermer cette fonction dans le logiciel.

#### 3.2 capteur PIR

Ceci est la fenêtre du capteur PIR, s'il vous plaît ne pas couvrir lors de l'utilisation. Le matériau est relativement fragile, afin d'éviter des dommages, s'il vous plaît ne pas appuyer fermement.

Lorsque l'installation appareil s'il vous plaît assurez-vous qu'il ne se déplacent pas des objets dans la zone de 3 m devant le capteur PIR, comme les branches, les feuilles, les mauvaises herbes, des chaînes, des rubans de couleur et d'autres objets qui peuvent flottaient dans le vent pour éviter les déclenchements intempestifs potentiels. S'il vous plaît ne pas viser l'appareil à une source de chaleur telle que la chaudière, bouches d'évacuation et de la lumière, etc. Évitez méprenant des photos ou des vidéos.

### **3.3 LED IR**

Lors de la prise de vue dans la nuit, la lumière infrarouge sera activé pour remplir la lumière. 850nm et 940nm pour la sélection, s'il vous plaît confirmer avant de commander. 940nm est invisible et la lumière est faible. 850nm est visible et la lumière est forte.

### **3.4 Boucle de verrouillage**

Utilisé pour verrouiller et allumer l'appareil photo.

### **3.5 Capteur de lumière**

Utilisé pour sensibiliser l'intensité de la lumière ambiante, et fournir des paramètres de référence. La résistance de photo détecte l'intensité lumineuse de position de la caméra, et s'il y a une différence d'intensité lumineuse entre la position de prise de vue et la position de montage de l'appareil, régler la valeur ISO pour l'exposition à l'intervention humaine.

### **3.6 trou de verrouillage**

Verrouiller l'appareil photo avec un petit cadenas.

### **3.7 Voyant**

Il y a des voyants lumineux rouge et bleu qui indiquent l'état de fonctionnement de l'appareil.

En mode « marche »: l'appareil photo démarre correctement si clignote voyant rouge 6 fois, puis clignote lumineux bleu 3 fois continuellement. L'appareil ne démarre pas si voyant lumineux bleu garder l'éclairage, si le démarrage a échoué à arrêter et recommencer.

En mode « TEST », le voyant lumineux rouge une fois à tous les 10 secondes. Lorsque la gâchette PIR, le voyant lumineux bleu.

Bas Conseils pour la batterie: En mode « ON », clignote voyant rouge une fois à tous les 60 secondes pour 1 seconde.

Mise à niveau Astuce: lumières rouges et bleues clignent en continu au cours du processus de mise à niveau.

### 3.8 Lentille

90 degrés et 50 degrés sont disponibles. lentille de 90 degrés a un avantage sur la scène proche; et l'objectif standard de 50 degrés pour le tir à distance scène ordinaire.

### 3.9 écran TFT

Permet d'afficher les paramètres du menu, les images de vue.

### 3.10 Slot SD Card

Attention: carte SD par l'acheteur doit acheter.

S'il vous plaît insérer correctement la carte SD. La capacité de mémoire prise en charge est jusqu'à 64 Go. carte SD à formater avant de l'utiliser; et la protection de verrouillage de la carte SD off. Il est recommandé d'utiliser une carte SD haute vitesse non inférieure à la classe 10 pour obtenir les meilleures performances. carte SD de faible qualité et par la carte de TF dans la carte SD et une autre carte SD non standard, prend une photo comme un échec. S'il vous plaît ne prenez pas les piles, carte SD ou alimentation lorsque l'appareil photo en mode « ON »!

Le format de fichier des magasins de carte SD: Les photos sont enregistrées au format JPEG et les vidéos sont enregistrées en MOV (H.264).

### 3.11 Clavier

Pour l'utilisation du menu



	bouton MENU, appuyez pour définir les paramètres; Commutateur entre « IMAGE / SET / SYSTEM »; Appuyez sur la touche « EXIT » pour quitter.
	Up, commutateur rapide en mode caméra. mode « ZOOM » pour agrandir l'image; mode « MOVE » pour déplacer l'image vers le haut.

	<p>A gauche, les paramètres Basculez; le mode « replay » pour vérifier l'image précédente (disponible uniquement en mode Replay).</p>
	<p>Vers le bas, commutateur rapide en mode vidéo. le mode « ZOOM » à rétrécir l'image; mode « MOVE » pour déplacer l'image vers le bas.</p>
	<p>Droite, Switch les paramètres; Mode Replay, Vérifiez la suivante (disponible uniquement en mode Replay).</p>
	<p>Tourné, prendre des photos ou des vidéos manuellement (uniquement disponible en mode test), EXIT.</p>
	<p>Ok, la fonction sélection et d'entrée; en mode « REPLAY » ont la fonction de « ZOOM » / « MOVE ».</p>

### 3,12 Alimentation / Mode

OFF: pour éteindre l'appareil photo. TEST: pour définir les paramètres opérationnels. ON: pour travailler sous le statut de surveillance.

### 3,13 DC Port

Alimentation externe DC, s'il vous plaît utilisez un adaptateur secteur 6V / 2A, les mêmes spécifications de l'énergie solaire peut également être utilisé comme un accès d'alimentation externe.

### 3.14 USB / TV par câble Port

La configuration de la caméra a deux câbles. Lorsque l'ordinateur se connecte le câble USB, l'appareil photo peut être identifié comme un périphérique USB, l'ordinateur peut lire la caméra fichier carte SD; lorsque le téléviseur ou un moniteur externe via le port de télévision par câble, seront fermés l'écran de l'appareil photo, le téléviseur ou un moniteur externe est utilisé comme écran.

### 3.15 Emplacement pour carte SIM (Non disponible pour ce modèle)

### 3.16 Orateur

Lorsque la vidéo de lecture, il peut jouer son. Tout en utiliser le clavier du haut-parleur peut envoyer un « bip » sonore, et cela peut être désactivé de jeu de menu.

### **3.17 trépied Nut**

écrou de trépied standard.

### **3,18 Waterproof Plug**

Quand utiliser une alimentation externe pour recharger l'appareil, il suffit d'ouvrir le bouchon étanche à l'eau et permettre à la ligne d'alimentation de passer à travers le trou et connecter l'interface de puissance.

### **3.19 Logement de la batterie**

Installer deux groupes de 8 AA (LR6 / 5) des piles alcalines ou des batteries rechargeables selon l'identification positive et négative de logement de la batterie 0,4 piles AA peut également être utilisé, mais avec une durée de vie plus courte.

Remarque: Les utilisateurs doivent acheter eux-mêmes.

### **3.20 Couverture à sous batterie**

Séparer la fente de la batterie à partir de l'hôte pour empêcher la fuite de la batterie.

## 4 Menu Fonction

Appuyez sur « MENU » pour entrer dans le menu, appuyez sur ▲, ▼ pour déplacer le curseur pour sélectionner les différentes options de fonction, « OK » pour confirmer. Appuyez sur « REPLAY » pour passer en mode lecture. Appuyez sur la touche « EXIT » pour revenir au menu précédent ou quitter le menu.

### 4.1 Image:

#### 4.1.1 Mode:

Pour les modes: appareil photo, vidéo, appareil photo + vidéo, surveillance. mode « caméra vidéo + »: d'abord prendre la photo puis vidéo. Mode de surveillance est disponible uniquement en mode « ON » et la caméra enregistre des vidéos en continu en la longueur de la vidéo définie par l'utilisateur.

#### 4.1.2 Taille de l'image

File: 12 Options MP est la si par défaut ze

Grandeur de la photo	Résolution	Taille du fichier
3MP	1536 × 2048	395KB
5MP	1944 × 2592	675KB
8MP	2488 × 3264	915KB
12MP	3024 × 4032	1.25MB
16MP	3480 × 4640	1.55MB

#### 4.1.3 Taille de la vidéo

quatre options la taille de la vidéo, et 108 0P est la valeur par défaut.

<u>Taille de la vidéo</u>	Résolution	<u>Taille de la vidéo 10s</u>
VGA	640 × 480 @ 30 fps	6.8MB
WVGA	800 × 480 @ 30 fps	7.9MB
720P	1280 × 720 @ 30fps	10MB
1080P	<u>1920 × 1080 @ 30fps</u>	21MB

#### 4.1.4 Non de tournage

Lors de la prise de vue, les utilisateurs peuvent configurer pour 1-6 images consécutives

Remarque: l'appareil photo ne peut tirer trois lorsque la résolution est consécutive.

#### 4.1.5 Durée de la vidéo

Durée de la vidéo: 5s, 10s, 15s, 20s, 30s, 45s, 1min, 2min, 3min, 5 min, 10 min.

Remarque: Il existe une association logique avec tir laps de temps. S'il vous plaît lire la section correspondante.

## 4.2 Réglage

### 4.2.1 Dispositif No.

défaut de numéro de périphérique à BUSH, composé de 4 caractères, chaque caractère peut être 0-9, AZ dans le choix, il sera les 4 premiers caractères du nom de fichier d'image. Lorsque vous naviguez sur des photos, il peut aider l'utilisateur à identifier les images sont prises par la caméra qui.

### 4.2.2 Minuteur:

Réglez l'appareil photo pour travailler dans un délai de temps donné tous les jours. En dehors de la période de l'appareil photo ne sera pas déclenché ou prendre des photos / vidéos, il prend en charge 2 groupes de réglage de la minuterie.

Paramètres par défaut:

Non, « 00: 00 à -00: 00 » Off  
«00: 00 à -00: 00 »

Par exemple: L'heure de début de la caméra dans 8:00-à-10:00 et 15h30-18h00  
h:

Sur « 08: 00 à -10: 00 » On «  
15: 30 à -18: 00 »

### 4.2.3 PIR sommeil

Lorsque l'appareil est prise de vue en mode normal de sens, le PIR sera désactivé après chaque déclenchement. Après cette période, le PIR attendra d'être déclenché à nouveau. Réglez l'heure du sommeil PIR comme 3 s, 5 s, 10s, 15s, 30s, 1min, 2min, 5min, 10min, 20min, 30min, 1h. Si désactivé le PIR fonctionnera consécutivement.

Remarque: Il existe une association logique avec tir laps de temps. S'il vous plaît

lire la section correspondante.

#### 4.2.4 Laps de temps

En mode laps de temps, PIR sera éteint, la caméra ne sera pas tirer. Et seulement tirer au moment précis. Les utilisateurs peuvent définir: 5s, 10s, 15s, 30s, 1min, 2min, 5min, 10min, 20min, 30min, 1h, 2h, 6h, 12h, 1 8h, 24h.

Cette fonction peut être désactivée et appareil photo se déclenche quand détecter le mouvement. Cet ensemble est inutile lorsque l'appareil photo en mode moniteur.

Temps point de départ temps écoulé est le point de tir, de sorte que le laps de temps aura une limite logique sur le temps d'enregistrement. Comme représenté sur la

**la table belo w:**

Durée de la vidéo	Plus petit temps Durée	Durée de la vidéo	Plus petit temps Durée
5 s	15s	1 minute	2 min
10s	30s	2min	5 min
15s	30s	3min	5 min
20 ans	30s	5 min	10 minutes
30s	1 minute	10 minutes	20 min
45s	1 minute		

Remarque: Il existe une association logique entre la longueur de la vidéo et le sommeil PIR. S'il vous plaît lire la section correspondante.

#### 4.2.5 Timbres

En mode / Off, Si activé, le bas de chaque photo affichera LOGO, température, phase de lune, numéro de photo.

#### 4.2.6 Éclairage

Les utilisateurs peuvent définir le niveau d'éclairage en fonction des besoins. Il y a trois niveaux: faible éclairage, éclairage normale, un fort éclairage. Les utilisateurs peuvent choisir différents niveaux en fonction des conditions différentes. Par exemple, il est autorisé à utiliser un éclairage faible quand tirer à courte portée ou un lieu lumineux extérieur; mieux choisir un éclairage fort quand pousse des objets lointains ou à l'extérieur sombres.

permet également d'adapter l'appareil photo à l'environnement ajuster automatiquement la lumière.

#### **4.2.7 Auto Power Off**

temps d'arrêt automatique: 1 minute, 3 minutes, 5 minutes, 10 minutes. Au moment précis, si le clavier sans aucune opération, appareil arrête automatiquement. L'utilisateur peut définir en fonction du besoin.

#### **4.2.8 Enregistrement sonore**

On / Off, mise sous tension, la vidéo vient avec le son.

#### **4.2.9 PIR Niveau**

Il y a peu, trois normaux, des niveaux élevés, l'utilisateur peut régler l'intensité de l'induction infrarouge, afin d'obtenir les meilleurs résultats de tir.

Lorsqu'il est réglé à faible, la distance de détection sera plus courte, facile à manquer; ensemble à haute, la distance de détection augmente conduit alors tirer par erreur.

#### **4.2.10 AE (After Effect)**

Selon la scène de prise de vue réelle, l'utilisateur peut prérégler l'effet après, pour augmenter ou diminuer la luminosité de la photo. Voici les différentes options: +3, +2, +1, standard, -1, -2, -3.

### **4.3 Système**

#### **4.3.1 Format**

Lorsque vous insérez la carte SD pour la première fois, formater la carte SD en chasse la mise à jour, image, vidéo et autres fichiers affectent le fonctionnement normal de l'appareil.

Note: Avant de le faire, s'il vous plaît rappelez-vous de copier les fichiers importants sur la carte SD pour éviter des pertes inutiles.

#### **4.3.2 Heure Date**

Le temps par défaut du système est le 1er Janvier, 2017, 00:00 00:00, l'utilisateur doit régler l'heure et la date selon l'heure locale lors de la première utilisation.

Il y a des super condensateurs pour maintenir les paramètres de temps dans l'appareil photo, mais le temps sera classé comme le temps par défaut lorsque longtemps sans piles.

#### **4.3.3 Paramètres par défaut:**

Cette opération permettra de restaurer tous les paramètres du système dans l'appareil photo aux paramètres d'usine.

<b>D usine EFAULT Paramètres photo</b>		
	Mode	Caméra
	Taille de l'image	12MP
	Taille de la vidéo	1080P
	Non de tournage	1
	Durée de la vidéo	5 secondes
Réglage		
	Dispositif No.	BUISSON
	Minuteur	De
	Intervalle PIR	3 secondes
	Laps de temps	De
	Timbres	Sur
	Éclairage	Auto
	Auto Power Off	1 minute
	Enregistrement audio	Sur
	PIR Niveau	Ordinaire
	AE	la norme
Système		
	Format	Carte SD
	Heure Date	01/01/2017 00:00
	Paramètres par défaut	Usine
	La langue	Anglais
	bip sonore	Sur
	Enregistrement en boucle	Sur
	Mode TV	COPAIN
	Définir mot de passe	1234
	<b>Version du logiciel D30</b>	<b>01_6.1.01</b> MCU Version0

#### 4.3.4 La langue:

Langue du système, les utilisateurs peuvent choisir une version différente de la langue à l'achat. Le réglage par défaut est « anglais ».

#### **4.3.5 Bip sonore:**

Activer / désactiver le son bip.

#### **4.3.6 Enregistrement en boucle**

Si elle est activée, l'appareil photo sera toujours tirer lorsque la carte SD est pleine, les nouveaux fichiers couvrent les premiers. Lorsqu'il est éteint, l'appareil photo ne sera pas tirer si la carte SD est pleine.

#### **4.3.7 Mode TV**

PAL et NTSC sont deux moyens de connexion TV. Lors de la connexion avec TV, s'il vous plaît mettre sur la base des conditions locales.

#### **4.3.8 Définir mot de passe**

Mot de passe est composé de 4 chiffres qui peuvent choisir de 0 à 9, s'il vous plaît contacter le revendeur si oublier. Le mot de passe initial par défaut est 1234.

#### **4.3.9 Une version de logiciel**

**D30\_01\_6.1.01.D30 est numéro modèle, 01 représente la langue ( langue par défaut: Anglais ), 6.1 est la version du micrologiciel, 01 est une version mise à jour.**

#### **4.4 Rejouer**

En mode « TEST », appuyez sur « Replay » pour revoir l'image sur l'écran TFT. presse

touche « MENU » pour voir ci-dessous les fonctions:

##### **4.4.1 Effacer:**

Supprimer en cours ou toutes les images.

##### **4.4.2 Verrouillage Image:**

Verrouillage / déverrouillage actuel, verrouiller / déverrouiller toutes. Si elle est verrouillée, les images ne peuvent pas être supprimés, sauf si vous les déverrouiller. Utilisé pour protéger les images importantes, éviter la suppression inattendue.

##### **4.4.3 DIAPORAMA:**

Lecture automatique des images dans le mode de diaporama. En mode « Replay », appuyez sur « MENU » et choisissez « Diaporama », par ◀ / ▶ peut régler l'heure d'intervalle « 3 secondes », « 5 secondes », « 8 secondes ».

## 5 Test et Voir

### 5.1 Prise de vue en mode test

Mettez l'appareil photo en mode « TEST », puis les travaux d'affichage, et le coin supérieur gauche de l'écran affiche le mode de prise de vue, la résolution, le nombre d'images que vous pouvez tirer. Dans utilisateur en mode « TEST » peut tester pour prendre des photos et des vidéos. Utilisez la touche ▲ pour passer rapidement en mode caméra, utilisez la touche ▼ pour saisir rapidement le mode vidéo. Appuyez sur « shot » pour démarrer le tir de test.

### 5.2 Image

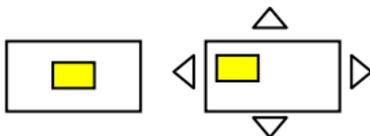
Après avoir appuyé sur le bouton « REPLAY » par ◀ / ▶ peut examiner des photos / vidéos sur la carte SD. Utilisez ▲, ▼ pour revenir à l'appareil photo ou en mode vidéo .

#### 5.2.1 Image de navigation Opération

Appuyez sur le bouton « Zoom » pour agrandir l'image actuelle. Appuyez sur ▲ pour agrandir la photo 1 à 8 fois

Appuyez sur la touche « Zoom » quand obtenir l'agrandissement souhaité, l'utilisateur peut verrouiller le grossissement, puis utilisez ▲, ▼, ◀, ▶ pour déplacer le point d'observation pour observer les détails. Lorsque besoin de zoom avant / arrière à nouveau, appuyez sur la touche « Déplacer » pour déverrouiller et continuer à intensifier. En mode zoom, lorsque zoomé au minimum, appuyez sur la touche ▼ à nouveau pour entrer dans le neuf rectangle grille mode de navigation. Appuyez sur la touche « Menu » pour supprimer et verrouiller l'image actuelle. Et l'utilisateur peut définir l'intervalle de temps de lecture lors de faire l'opération de diaporama.

Interface « Zoom » et « Move »  
présentée comme à droite:



#### 5.2.2 Opération vidéo Parcourir

Pour la lecture vidéo, appuyez sur « OK » pour lancer la lecture, « EXIT » pour quitter l'interface de lecture et appuyez sur ▲, ▼ pour arrêter. Appuyez sur la touche ◀ pour revenir en arrière, chaque pression apporte × 2 vitesse de marche arrière rapide, appuyez sur la touche ▶ pour avancer rapidement, chaque pression apporte × 2 vitesse d'avance rapide. Appuyez sur la touche « Menu » pour verrouiller ou supprimer la vidéo en cours.

## **6 Mises à niveau du micrologiciel**

Le fabricant se réserve le droit de mettre à niveau la caméra et le firmware. Les utilisateurs peuvent les mises à niveau du firmware par carte SD (capacité de la carte SD moins de 32 Go)

Suivez les étapes ci-dessous pour mettre en œuvre les mises à jour:

- 1)** Prêt d'un panier SD et formater la carte SD;
- 2)** Copiez le fichier « FWD3A.bin » dans le répertoire racine de la carte SD;
- 3)** Insérez la carte SD à la caméra, alors que appuyez sur « OK » caméra bouton interrupteur en mode « TEST », après voyant rouge clignote desserrez le bouton « OK ».

### **4) La mise à niveau est en cours lorsque voyant lumineux indicateur rouge**

en permanence et l'écran TFT est éteint. Gardez la mise sous tension jusqu'à ce que l'écran TFT activer et de mise à niveau de finition processus (mise à niveau processus doit 1 minute).

- 5)** Redémarrez et vérifiez si le nouveau numéro de version est le même que l'ancien, pour confirmer réussir processus de mise à niveau.

Effectuez l'étape de mise à niveau à nouveau si l'échec.

## 7 FAQ

S'il vous plaît faire les vérifications suivantes si l'appareil photo ne peut pas démarrer ou fonctionner normalement:

- Pas de batterie;
- Batterie chargée dans le sens inverse;
- À court de batterie;
- La batterie est non conforme au cahier des charges;
- Pas passer appareil photo en mode « ON »;
- Non insérer la carte SD;
- carte SD rempli ou endommagé;
- capacité de la carte SD dépasse 64 Go;
- La sensibilité du capteur PIR trop faible.

## 8 Paramètres techniques

Article	Paramètres
Taille de l'image	3MP: 1536 x 2048; 5MP: 1944 x 2592; 8MP: 2488 x 3264; 12MP: 3024 x 4032; 16MP: 3480 x 4640;
Taille de la vidéo	VGA 640 × 480 @ 30 fps; WVGA 800 x 480 @ 30 fps; 720P 1280 × 720 @ 30fps; 1080P 1920 × 1080 @ 30fps;
En mode travail	Jour / Nuit, passer automatiquement
Lentille	<b>FOV = 90 ° / 50 °, F = 2,4 / 2,5, la commutation automatique du filtre</b>
flash IR	65 pieds / 20 mètres
Réglage IR	44 LEDs; 850nm ou 940nm
Éclairage	Auto, Faible, Normal, Illumination
AE	+ 3, + 2, + 1, standard, -1, -2, -3
Écran LCD	2.4" TFT, RGB
clavier d'exploitation	7 boutons
Avertisseurs sonores	Allumé éteint
Mémoire	<b>Carte SD( ≤ 64GB)</b>
PIR Niveau	Faible / Normal / Haut
PIR Distance de détection	75 pieds / 20 mètres
Capteur d'angle PIR	90 ° (D3R: 50 °)
Heure de déclenchement	0,5 secondes (Lorsque vous utilisez une carte SD de 2 Go)
PIR sommeil	<b>3 secondes ~ 60 Minutes, programmable</b>
Intervalle	<b>5 secondes ~ 24 h, programmable</b>

Numéros de prise de vue	<b>1 ~ 6 photos (1 ~ 3 Photos disponibles lors du choix 16MP)</b>
protéger l'image	Verrouillage actuel, Déverrouiller actuel; Tout verrouiller, déverrouiller tous
Durée de la vidéo	<b>5 secondes ~ 10 Minutes, programmable</b>
Caméra vidéo +	Première photo de prendre ensuite la vidéo
lecture Zoom	<b>1 ~ 8 fois</b>
dIAPORAMA	3 secondes / 5 secondes / 8 secondes, programmables
Afficher multi-images	Neuf rectangle grille-mode pour visionner les images
Enregistrement en boucle	Allumé éteint
Timbres	On / Off, température, phase de lune, Logo, Heure et date
minuterie 1	On / Off, programmable
minuterie 2	On / Off, programmable
Mot de passe	4 Numéros de chiffres, le libre choix de 0 ~ 9
Dispositif No.	4 chiffres et 26 Alphabet défini par vous-même
Source de courant	4 x AA, AA 8 x
Alimentation externe DC	6V / 2A
Stand-by actuel	0.4mA
Temps d'attente	<b>3 ~ 6 mois (4 x AA ~ 8 x AA)</b>
Auto Power Off	Mise hors tension automatique en 1-10 minutes alors qu'aucun clavier de contrôle
Consommation d'énergie	200mA (+ 700mA lorsque les lumières LED IR vers le haut)
Alarme de batterie faible	4.8V
Interface	Sortie TV, USB, slot pour carte SD, 6V DC externe
Montage	Sangle; Nail trépied

Imperméable	IP66
Température de travail	- 22 ~ + 158 ° F / -30 ~ + 70 ° C
Humidité de travail	5% ~ 95%
Dimensions	148 × 99 × 76 (mm)
Poids	345g ( Inclure couvercle de la batterie 20g )
certificat	FCC & CE & ROHS

## 9 Caractéristiques

- 1) Programmable 3 / 5/8/12/16 Mega-pixel de résolution de haute qualité.
  - 2) 1080P @ 30fps vidéo Full HD est livré avec des sons.
  - 3) En mode « Appareil photo + vidéo », caméra d'abord prendre des photos puis la vidéo à chaque événement déclencheur.
  - 4) **LED IR 44pcs, peut définir automatique, faible lumière, éclairage normale, forte ; LEDs**  
850 nm / 940 nm d'option.
  - 5) Incroyablement rapide Temps de déclenchement (0,5 secondes).
  - 6) Build-2.4" écran couleur TFT pour examiner des photos et des vidéos.
  - 7) Verrouillage image importante pour éviter d'être supprimé.
  - 8) Prenez plusieurs photos consécutives jusqu'à 6 photos.
  - 9) Les utilisateurs peuvent choisir de changer la valeur AE en fonction de la scène de prise de vue réelle.
- dix) **Deux chronomètres de haute précision. Lors de réglage de la minuterie est activée,**  
programmable seulement dans le travail période déterminée tous les jours.
- 11) **PIR Mode veille permet d'éviter la caméra tourner le même objet**  
plusieurs fois. Cette fonction peut être utilisée conjointement avec la fonction Timer pour répondre à votre calendrier.
  - 12) Dans le paramètre d'intervalle, l'appareil prend automatiquement et en permanence des images / vidéos à intervalles spécifiés. Il est très utile lors de l'observation floraison, la construction d'oiseaux nichent des plantes, ou lors de la surveillance des propriétés sans surveillance telles que les parcs de stationnement / verges. .
  - 13) **Mise hors tension automatique en 1-10 minutes whiles sans contrôle du clavier.**
  - 14) **Date, heure, température et phase de lune peuvent être estampillés**  
les images.
  - 15) 7 touches de bip sonore marche / arrêt disponible.
  - 16) **Libre choix de la sortie TV à PAL / NTSC.**
  - 17) Support de carte SD jusqu'à 64 Go.
  - 18) **Très longue autonomie sur le terrain (en mode veille, jusqu'à 6**  
mois avec 8 piles AA \*).
  - 19) clignotement lumineux d'alarme lorsque le niveau de puissance de la batterie devient faible.
  - 20) **Playbacks zoom avant 1-8 fois.**
  - 21) **Neuf rectangle grille mode pour afficher les images et la lecture automatique dans**  
« Diaporama ».
  - 22) **Numéro de dispositif sera affiché sur le nom du fichier image, cette aide**  
les utilisateurs à identifier quelle caméra a capturé l'image lors de l'examiner.
  - 23) **Verrouillables et mot de passe protégé.**

**24) images couleur à jour, des images monochromes la nuit,**

commuté automatiquement.

**25) carte SD peut être réglé en mode « Enregistrement en boucle », qui**

supprime automatiquement les photos ou vidéos et plus tôt fait place à de nouveaux.

**26) conception dentelée faire appareil photo facile à fixer fermement.**

**27) Couvercle de la batterie empêche l'érosion de la fuite des piles**

peut endommager l'appareil photo.

## **10 Politique de garantie**

Nous apprécions nos clients très fortement et nous tenons à nous assurer que nos produits et services sont toujours d'une norme supérieure. Toutefois, si vous rencontrez des problèmes avec vos produits Guérillero, s'il vous plaît prendre un moment pour lire les informations ci-dessous pour déterminer si vos produits sont couverts par la garantie.

### **GARANTIE**

Nous garantissons nos caméras bushwhacker sont exempts de défauts de matériaux et de fabrication, en utilisation normale pour une période de temps limitée après la date d'achat enregistrée.

### **EXCLUSIONS**

Cette garantie ne couvre pas les dommages causés par une mauvaise utilisation, l'abus, la manipulation ou une mauvaise installation, ou mauvaises conditions de stockage et les catastrophes naturelles, par des batteries installées par l'utilisateur ou par des tentatives de réparation de quelqu'un d'autre que nos techniciens autorisés, ni ne la perte ou le vol couvert.

Cette garantie est uniquement à des défaillances dues à des défauts de matériaux ou de fabrication dans des conditions normales d'utilisation. Elle ne couvre pas l'usure normale du produit. Le fabricant de l'appareil peut fournir un service supplémentaire pour votre appareil photo après l'expiration de la garantie, mais le client doit être responsable des frais supplémentaires sur les pièces, la main-d'œuvre et les frais d'expédition donc apporté.

S'il vous plaît garder la carte de garantie pour la garantie de maintenir en bon état. S'il vous plaît contacter le distributeur régional pour plus de détails.

## 11 Contenu du colis

Nom de la pièce	Quantité
Appareil photo numérique	1
Antenne	1
Cable USB	1
Câble TV	1
Sangle	1
Manuel	1
Carte de garantie	1